

Steckverbinder - SACC-MINMS-3CON-PG 9 - 1521287

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://download.phoenixcontact.de>)



Sensor-/Aktor-Stecker, Stecker, gerade, 3-polig, 7/8", Schraubanschluss, Metallrändel, Kabelverschraubung Pg9

Produkteigenschaften

- ✓ Sicherer Einsatz im Feld durch hohe Schutzarten
- ✓ Flexibel: Steckverbinder für die Konfektionierung vor Ort
- ✓ Schraubanschluss: bewährte Anschlusstechnik für eine große Auswahl unterschiedlicher Leiter

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1
GTIN	4017918949747

Technische Daten

Maße

Außendurchmesser	6 mm ... 8 mm
Abisolierlänge der Ummantelung	30 mm
Abisolierlänge der Einzelader	7 mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 85 °C (Stecker/Buchse)
Schutzart	IP67

Allgemein

Bemessungsstrom bei 40 °C	12 A
Bemessungsspannung	300 V
Polzahl	3
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kodierung	A - Standard
Statusanzeige	Nein
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Anschlussart	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt	0,34 mm² ... 1,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG	22 ... 16

Steckverbinder - SACC-MINMS-3CON-PG 9 - 1521287

Technische Daten

Allgemein

Steckzyklen	≥ 100
Anzugsdrehmoment	0,8 Nm (7/8"-Steckverbinder)
Anzugsdrehmoment	0,4 Nm (Schraubklemmen)
Anzugsdrehmoment	0,8 Nm ... 1 Nm (Druckschraube)
Anzugsdrehmoment	Steckereinsatz mit Tüllengehäuse bis zum Anschlag verschrauben
Montagehinweis	Die Adern können sowohl mit als auch ohne Aderendhülsen angeschlossen werden

Material

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Kontaktträger	PUR / PA 66
Material Griffkörper	PBT
Material Rändel	Zinkdruckguss, vernickelt

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140815
eCl@ss 4.1	27140815
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27279221
eCl@ss 7.0	27440104
eCl@ss 8.0	27440104

ETIM

ETIM 2.0	EC001121
ETIM 3.0	EC002062
ETIM 4.0	EC002062
ETIM 5.0	EC002062

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	31251501

Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / GOST / cULus Recognized /

Steckverbinder - SACC-MINMS-3CON-PG 9 - 1521287

Approbationen

Approbationsdetails

UL Recognized 

cUL Recognized 

GOST 

cULus Recognized 

Zubehör

Drehmomentwerkzeug

TSD 08 SAC - 1212597



TSD-M 1,2NM - 1212224



Schraubwerkzeug

TSD-M SAC-BIT ADAPTER - 1212600



Steckverbinder - SACC-MINMS-3CON-PG 9 - 1521287

Zubehör

SAC BIT MIN-D25 - 1212512



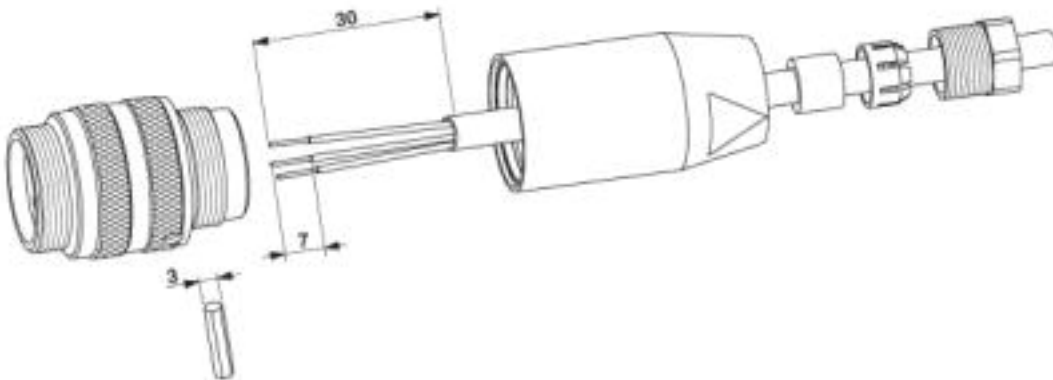
Schutzkappe

PROT-MINFS-PA-CHAIN - 1430912



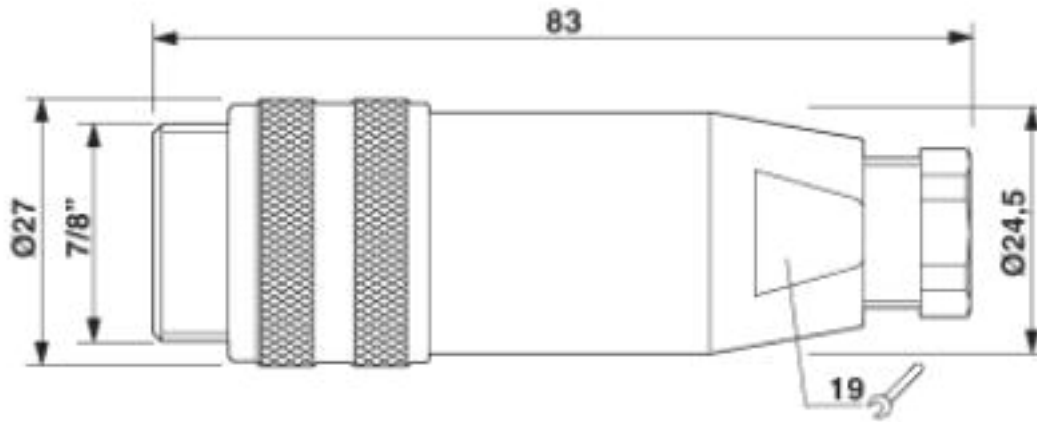
Zeichnungen

Funktionszeichnung



Steckverbinder - SACC-MINMS-3CON-PG 9 - 1521287

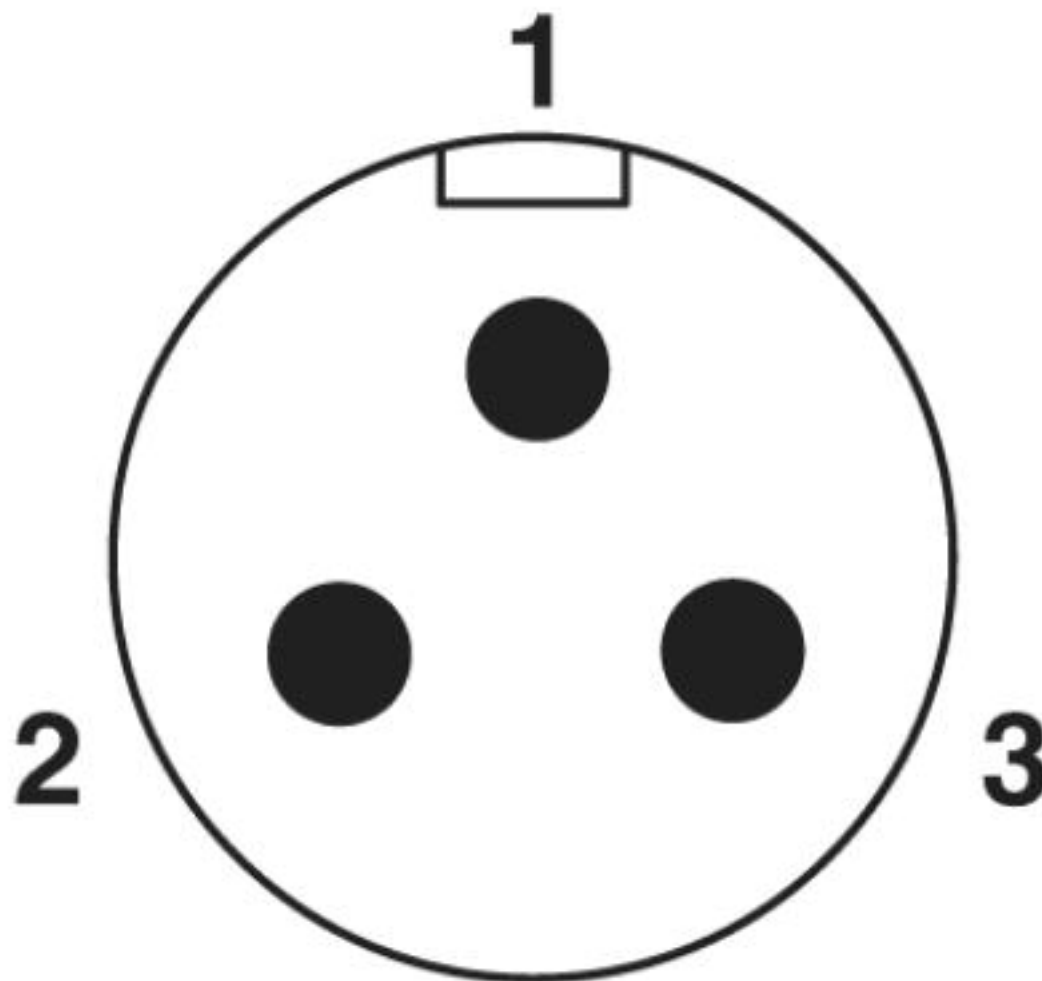
Maßzeichnung



Stecker 7/8"-16UNF, gerade, Pg9

Steckverbinder - SACC-MINMS-3CON-PG 9 - 1521287

Schemazeichnung



Polbild Stecker 7/8"-16UNF, 3-polig, Ansicht Stiftseite

© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten
<http://www.phoenixcontact.com>